

BLAUPUNKT AUTORADIO

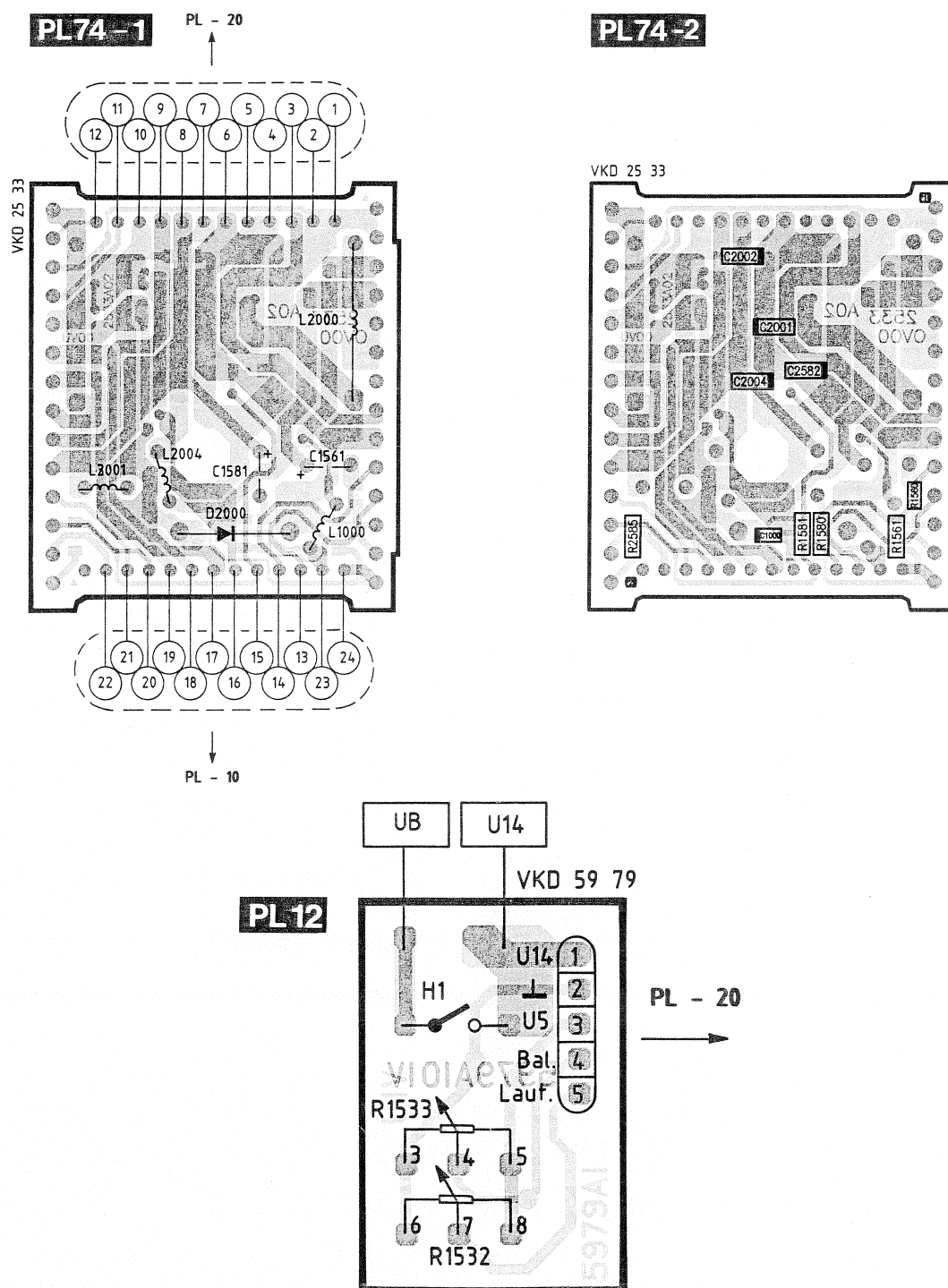
Bosch Telecom

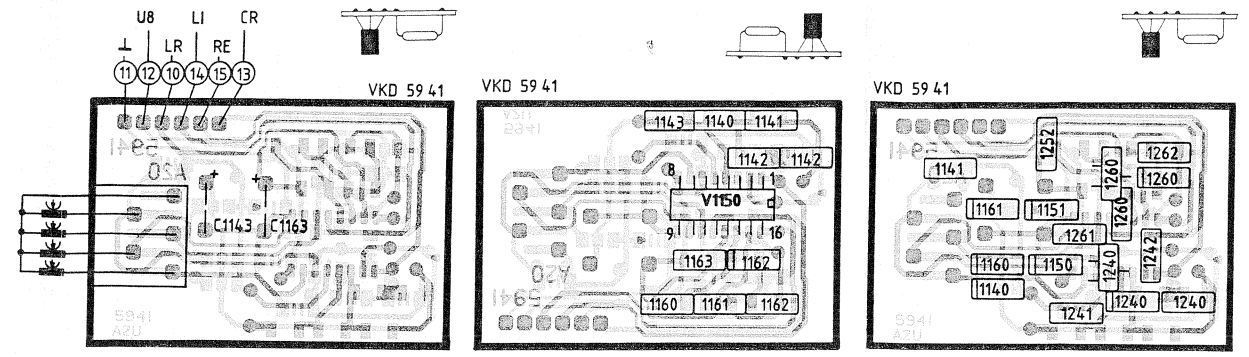
Symphony RDS

7 649 894 070

Schaltbild / Circuit diagram / Schéma de connexions / Esquema de conexión

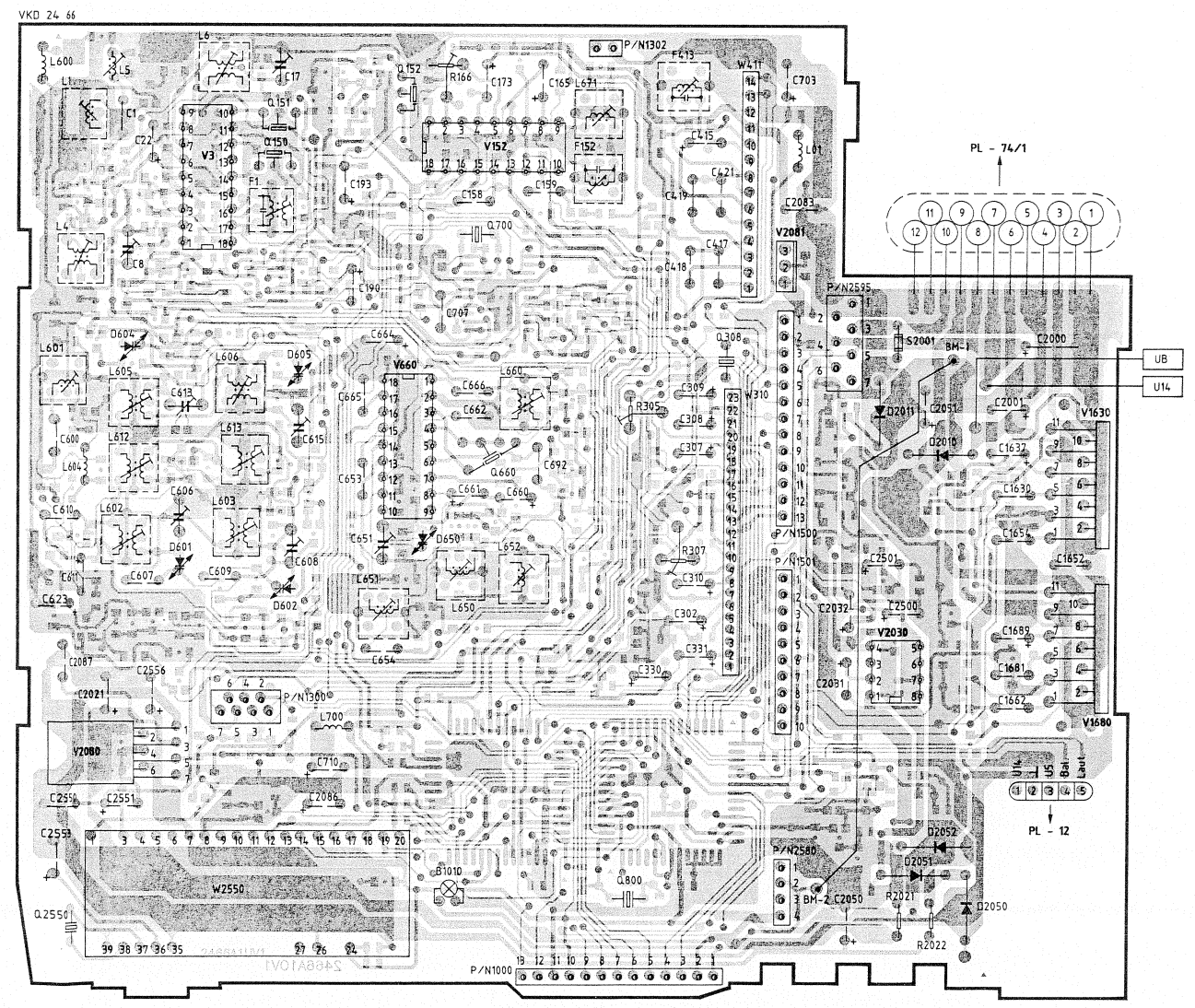
3 D91 440 014 Pe 10/91





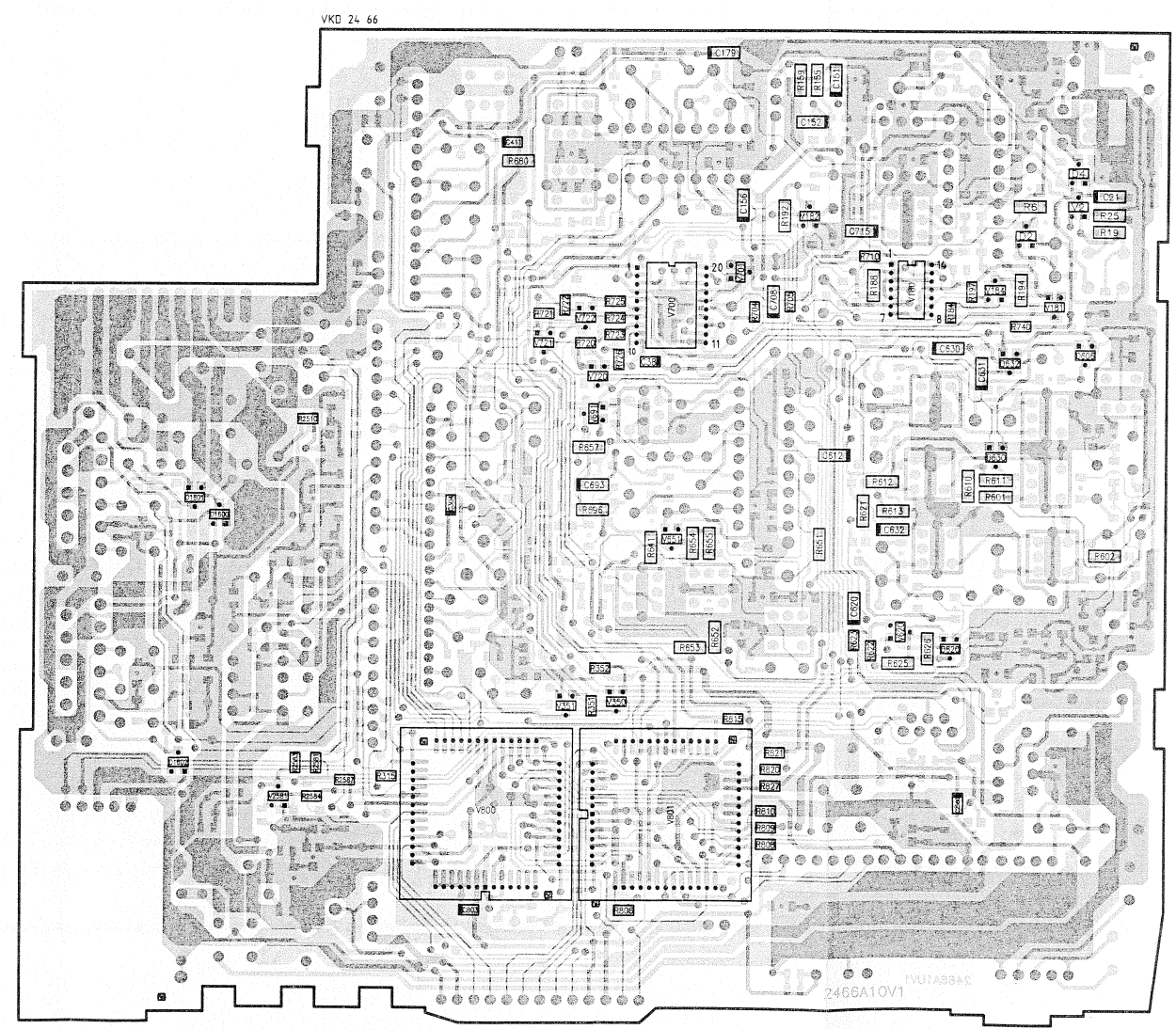
PL20

Bestückung

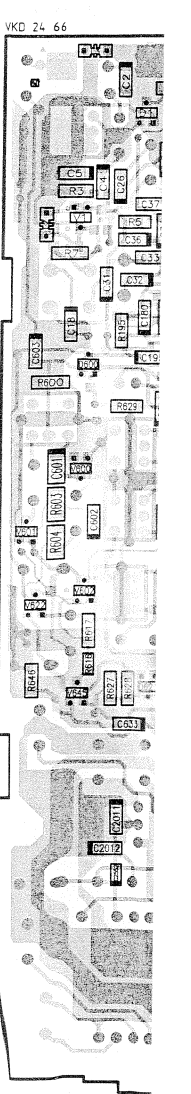


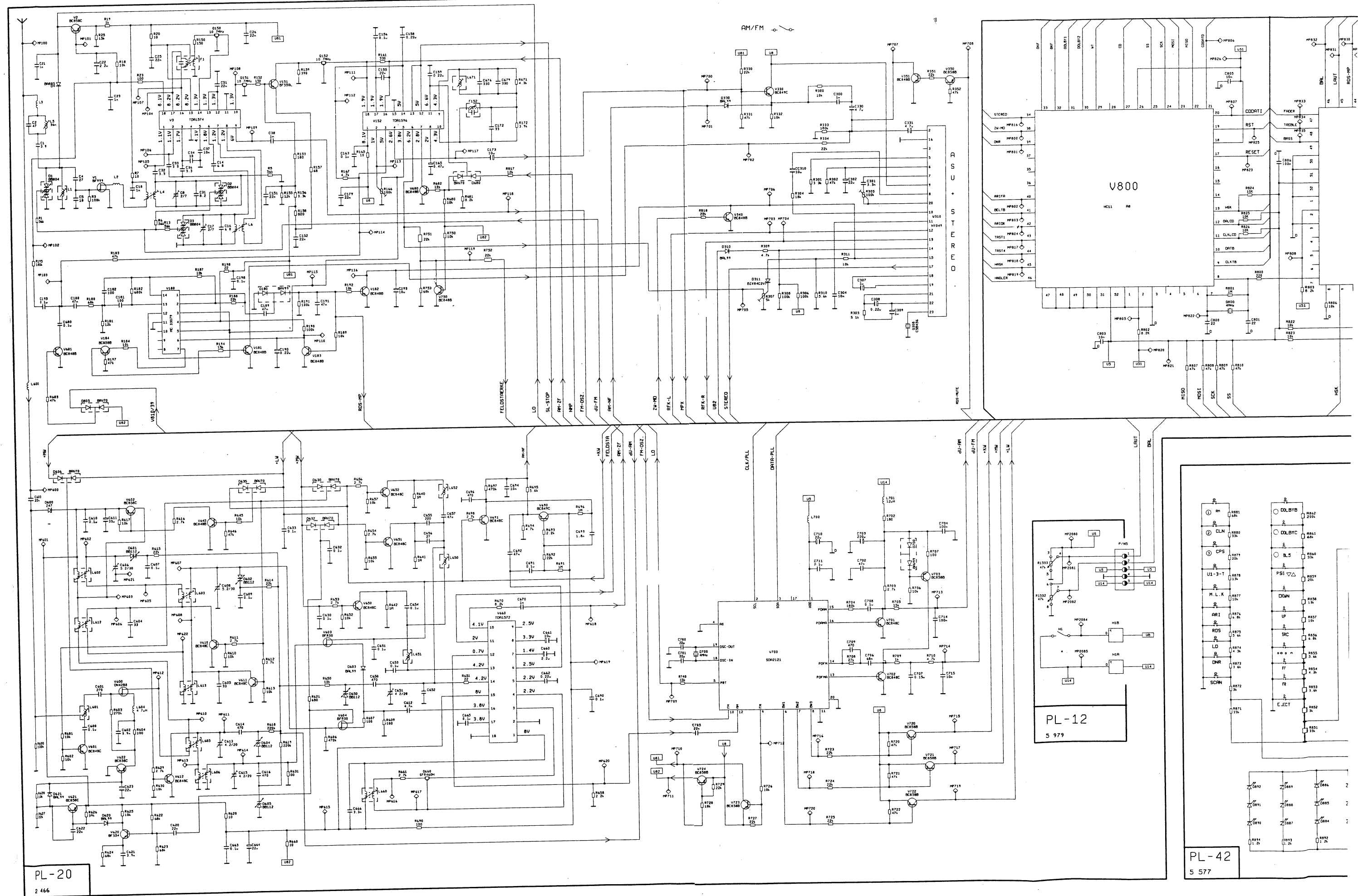
Chip oben

PL20



PL20



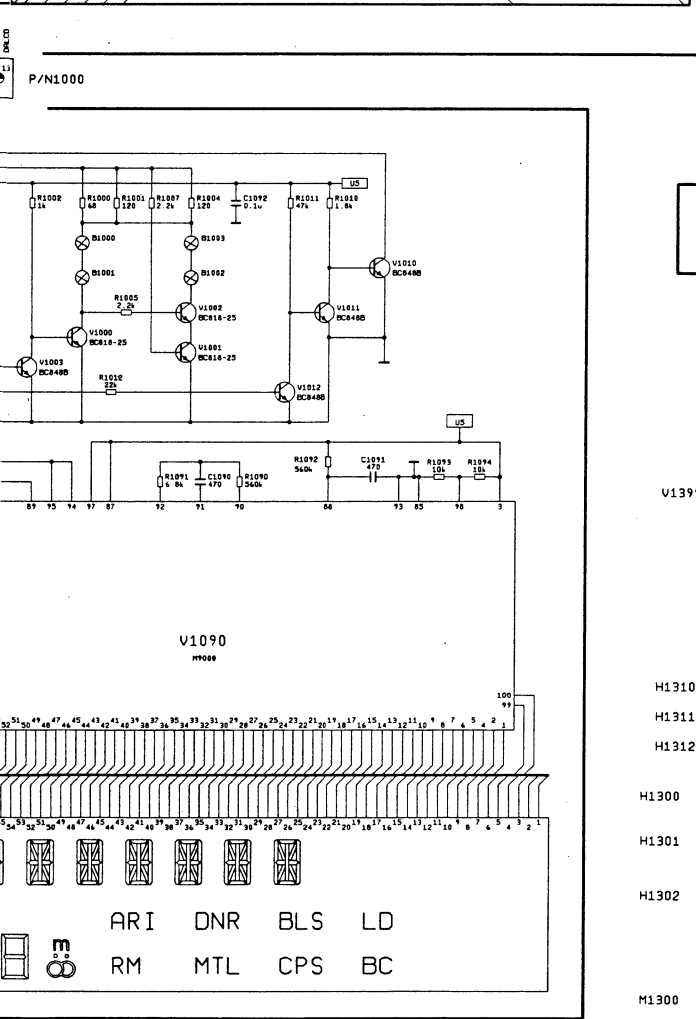
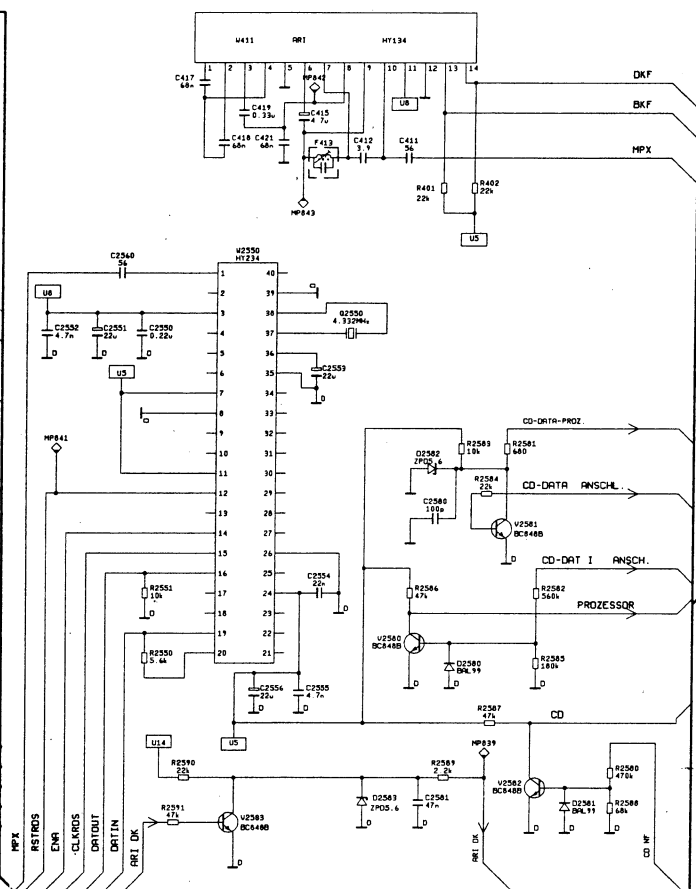


PL-20

2 466

PL-42

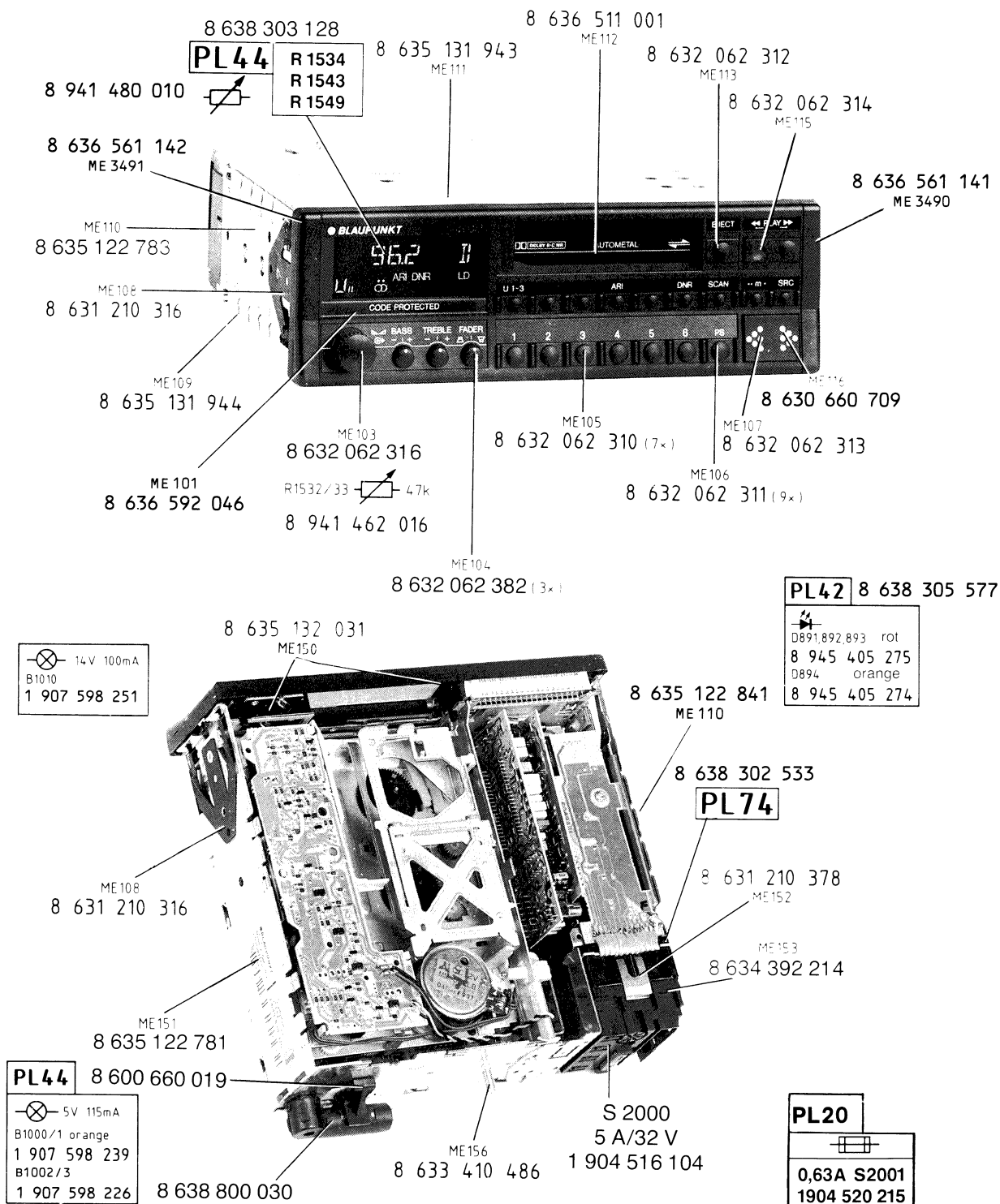
5 577



Ersatzteilliste

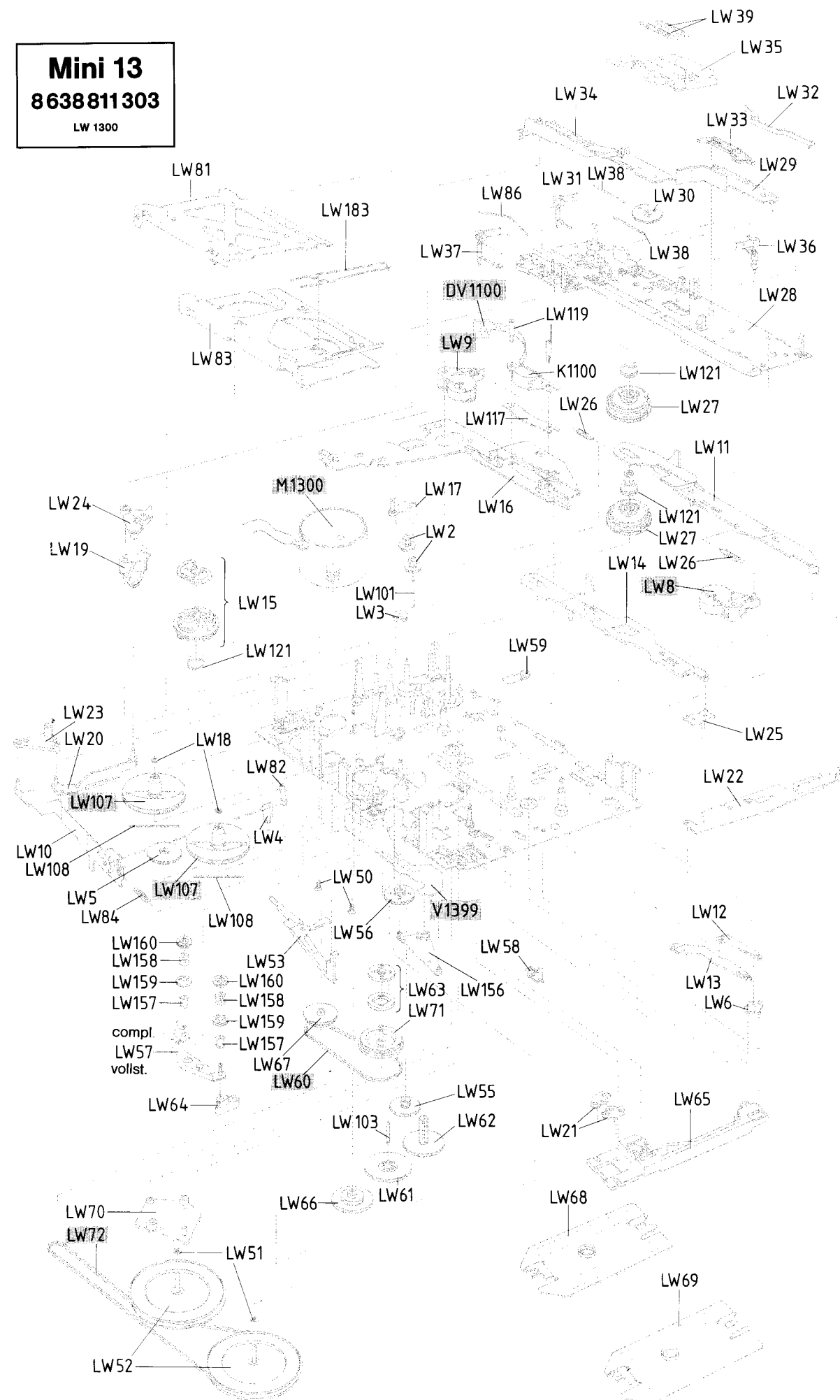
Spare Parts List
Liste de rechanges
Lista de repuestos

○○ **Mini 13**



LW2	Zwischenrad	Interm. gear wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8 636 361 173
LW3	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8 636 361 160
LW4	Gabelgelenk	Fork link	Articulation à fourches	Articulación de horquilla	8 631 960 245
LW5	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8 636 361 147
LW6	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interruptor	8 631 360 041
LW8	Andruckwinkel	Pressure angle	Equerre de pression	Angulo de presión	8 631 990 515
LW9	Andruckwinkel	Pressure angle	Equerre de pression	Angulo de presión	8 631 990 516
LW10	Verstellzieher	Adjusting slide	Courseur de réglage	Corredera de ajuste	8 631 960 247
LW11	Steuerschieber	Valve spool	Tiroir de distributeur	Corredera distribuidora	8 631 960 203
LW12	Schaltzieher	Switch slider	Courseur commut.	Interr. deslizante	8 631 960 237
LW13	Schaltzieher	Switch slider	Courseur commut.	Interr. deslizante	8 631 960 238
LW14	Steuerschieber	Valve spool	Tiroir de distributeur	Corredera distribuidora	8 631 960 204
LW15	Kurvenscheibe	Cam	Came	Disco de leva	8 636 391 071
K1100	Tonkopf	Head	Tête sonore	Cabeza de sonido	8 637 698 076
DV1100	Folienleiter	Foil conductor	Voie conductrice à feuille	Via conductriz de hoja	8 624 400 248
LW16	Tonkopfträger	Sound head carrier	Support de tête sonore	Portacabeza sonora	8 631 990 474
LW17	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8 631 960 221
LW18	Sicherungsscheibe	Locking washer	Rondelle d'arrêt	Arandela de seguridad	8 630 160 047
LW19	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8 631 960 209
LW20	Querschieber	Traverse slider	Courseur transvers.	Cursor transvers.	8 631 910 379
LW21	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interr.	8 631 360 040
LW22	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interr.	8 631 360 042
LW23	Zwischenwinkel	Interm. bracket	Equerre interm.	Angulo interm.	8 631 960 244
LW24	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8 631 960 217
LW25	Umlenkhebel	Reverse-transfer lever	Levier de renvoi	Palanca de reenvio	8 631 960 199
LW26	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8 634 640 172
LW27	Kurvenscheibe	Cam	Came	Disco de leva	8 636 391 070
LW28	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque support	Placa de soporte	8 631 391 017
LW29	Zahnstange	Rack	Cremailière	Cremallera	8 636 363 001
LW30	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda dentada	8 636 361 164
LW31	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8 631 990 514
LW32	Stützfeder	Support spring	Ressort support	Muelle de apoyo	8 631 210 381
LW33	Einlochhaken	Holder	Crochet à trou	Gancho de escariar	8 631 960 207
LW34	Cassettenschieber	Cassette slider	Courseur	Cursor	8 631 960 206
LW35	Lagerbrücke	Bearing bracket	Console terminale	Brazo de cojinete	8 631 960 241
LW36	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8 631 990 513
LW37	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8 631 990 512
LW38	Haltefeder	Holding spring	Ressort de maintien	Muelle de sujeción	8 634 620 132
LW39	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8 634 640 173
M1300	Motor	Motor	Moteur	Motor	8 637 290 054
LW50	Torx-Senkschraube	Screw	Vis	Tornillo	8 633 410 746
LW51	Gleitscheibe	Sliding disk	Rondelle glissante	Disco deslizante	8 630 160 257
LW52	Schwungscheibe	Flywheel	Disque volant	Disco volante	8 636 690 156
LW53	Fühlhebel	Sensing lever	Levier de sonde	Palanca de sonda	8 631 960 248
V1399	Lichtschranke	Light barrier board	Barrière lumineuse	Barrera luminosa	8 638 305 945
LW55	Zahnrad	Toothed wheel	Roue dentée	Rueda de engranaje	8 636 361 163
LW56	Schaltrah	Switch wheel	Roue de comm.	Rueda de conmutación	8 636 361 148
LW57	Schalthebel vollst.	Control lever compl.	Levier de commande	Palanca de mando	8 631 990 517
LW58	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8 634 650 115
LW59	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8 634 650 126
LW60	Antriebsriemen	Drive belt	Courroie d'entraînement	Correa motriz	8 634 730 101
LW61	Zwischenrad	Interm. wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8 636 361 183
LW62	Antriebsrad	Drive wheel	Galet d'entraînement	Rueda impulsora	8 636 361 186
LW63	Kupplung	Clutch	Embrayage	Embrague	8 636 391 067
LW64	Umlenkhebel	Reverse-transfer l.	Levier de renvoi	Palanca de reenvio	8 631 960 202
LW65	Querschieber	Traverse slider	Courseur transvers.	Cursor transvers.	8 631 960 243
LW66	Zwischenrad	Interm. wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8 636 361 182
LW67	Zahnrolle	Toothed roller	Rouleau cranté	Polea dentada	8 636 361 185
LW68	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque-support	Placa de soporte	8 631 090 256
LW69	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque-support	Placa de soporte	8 631 090 257
LW70	Stützplatte	Support plate	Plaque d'appui	Placa de apoyo	8 631 960 223
LW71	Kupplung	Clutch	Embrayage	Embrague	8 636 391 066
LW72	Antriebsriemen	Drive belt	Courroie d'entraînement	Correa motriz	8 634 730 068
LW81	Schwengehebel	Swivelling lever	Levier pivotant	Palanca oscilante	8 631 910 356
LW82	Liftarm	Lifting arm	Bras de levage	Brazo pick-up	8 631 960 246
LW83	Cassettenführung	Cassette guide	Guide de cassette	Guía casete	8 638 040 186
LW84	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8 634 640 171
LW86	Massefeder	Ground spring	Ressort de masse	Muelle de masa	8 634 620 140
LW101	Achse	Axis	Axe	Eje	8 633 110 642
LW103	Achse	Axis	Axe	Eje	8 633 110 681
LW107	Wickelteller Stirnrad	Spindel spur gear	Pignon transfo enr.	P. recta disco arr.	8 636 361 146
LW108	Bremsefeder	Brake spring	Ressort frein	Muelle de freno	8 634 620 131
LW117	Andruckfeder	Pressure spring	Ressort pression	Muelle presión	8 631 210 352
LW119	Kopfboizen	Head bolt	Boulon	Perno	8 633 430 046
LW121	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8 634 650 116
LW156	Schalthebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de mando	8 631 960 200
LW157	Radnabe	Wheel hub	Moyeu	Buje	8 630 360 509
LW158	Druckfeder	Pressure spring	Ressort de pression	Muelle de compresión	8 634 630 170
LW159	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8 636 361 172
LW160	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8 636 361 171
LW183	Stützfeder	Spring	Ressort d'appui	Muelle de apoyo	8 634 620 145

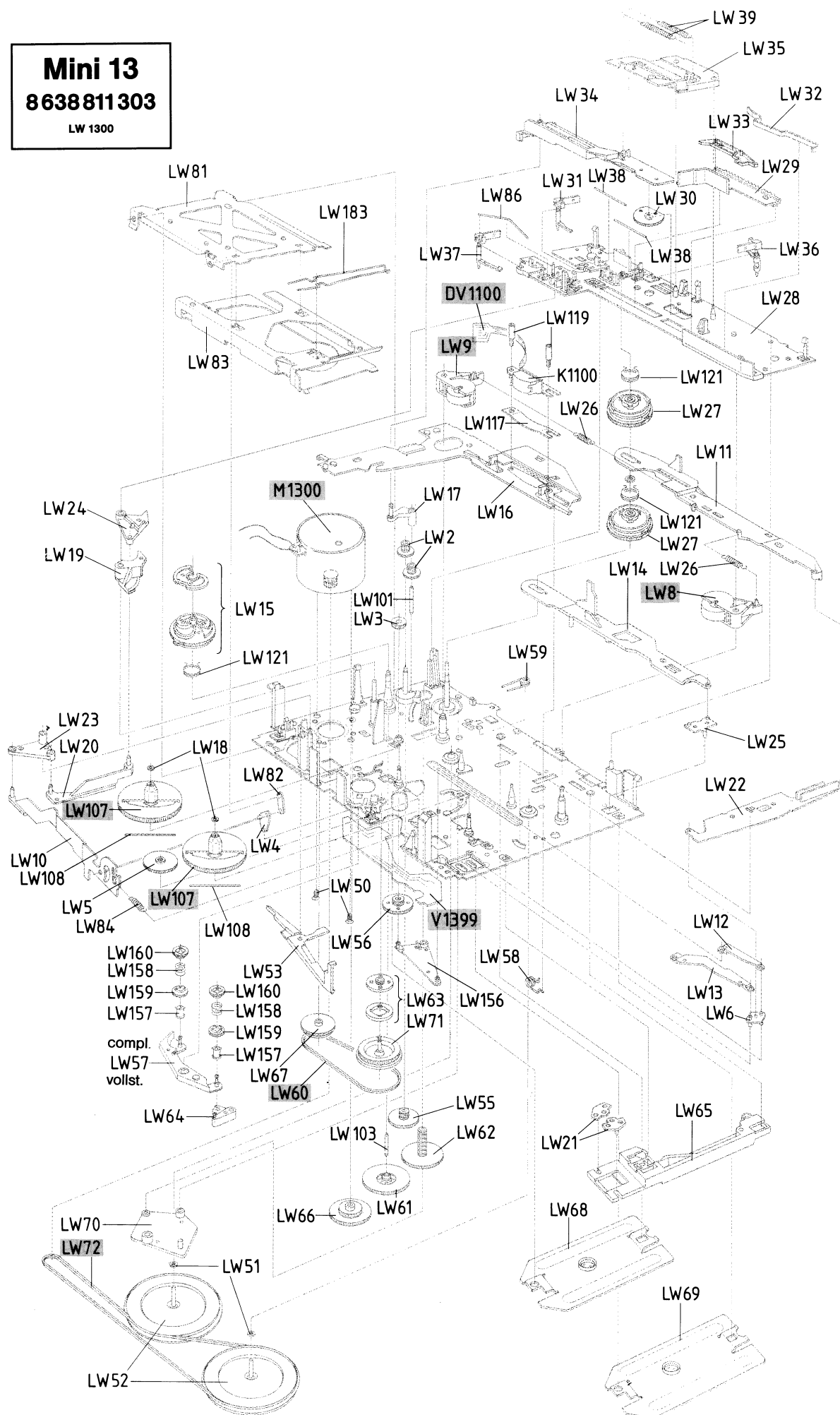
Mini 13
8 638 811 303
LW 1300



Mini 13

8638811303

LW 1300



Hinweis:

Handelsübliche Kondensatoren und Widerstände sind in der Ersatzteilliste nicht aufgeführt. Wir bitten Sie, diese Teile im Fachhandel zu beziehen.

Note:

Commercially available capacitors and resistors are not mentioned in the spare parts list. Kindly buy these parts from the specialized trade.

Nota:

Des condensateurs et résistances commerciaux ne sont pas inclus dans la liste des pièces détachées. Veuillez acheter ces pièces chez votre spécialiste.

Nota:

No se indican en la lista de piezas de repuestos los condensadores y los resistores de uso comercial. Les rogamos comprar esas piezas en el comercio especializado.

ME 1051	Folienleiterbahn (PL 20 / PL 51)	Foil PC	CRT imprime souple	Guia cond. laminad	8 638 811 476
ME 3210	Drehfeder	Torsion spring	Ressort de torsion	Muelle de torsion	8 634 650 081
ME 3220	Kontaktfeder (21x)	Contact spring	Ressort de contact	Resorte de contact	8 634 310 752
ME 3221	Senkschraube (6x)	Flat-heat screw	Vis a tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 747
ME 3222	Senkschraube (3x)	Flat-heat screw	Vis a tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 748
ME 3223	Senkschraube (2x)	Flat-heat screw	Vis a tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 747
ME 3250	Kulisse	Template	Coulisse	Colisa	8 636 260 100
ME 3251	Schaltring (3x)	Clutch sleeve	Anneau de fil jarr	Anillo de mando	8 636 260 146
ME 3252	Druckfeder (3x)	Pressure spring	Ressort pression	Muelle de compresi	8 634 630 180
ME 3270	Sperrscheibe	Sperrscheibe	Sperrscheibe	Sperrscheibe	8 630 110 751
ME 3186	Rahmen (PL 74)	Frame	Cadre	Marco	8 660 860 634
ME 3530	Cassettenführung	Guide cassette	Guide de cassette	Guia casete	8 630 660 712
ME 3534	Lampenfassung B 1010	Lamp socket	Douille de lampe	Poerta-Lámparas	8 634 391 873
ME 3535	Lampenfassung PL 44	Lamp socket	Douille de lampe	Poerta-Lámparas	8 908 533 136
ME 3550	Mutter M 10	Hex. nut M 10	Ecrou hex. M 10	Tuerca hex M 10	8 633 310 251
ME 3844	Steckerfassung (13polig)	Connector housing	Boîtier de prime male	Corpo spina	8 634 391 903

PL 10

W 1730				8 905 920 276
W 1750				8 638 389 195
C 1501	10	μ	16 V	8 903 470 325
C 1524	2,2	μ	50 V	8 903 490 109
C 1530	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1531	1	μ	50 V	8 903 490 425
C 1535	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1544	2,2	μ	50 V	8 903 490 109
C 1550,				
1555	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1556	1	μ	50 V	8 903 490 425
C 1570	10	μ	16 V	8 903 470 325
C 1571	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1572	47	μ	16 V	8 903 470 327
C 1573	2,2	μ	50 V	8 903 490 109
C 1590	10	μ	16 V	8 903 470 325
C 1591	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1592	1000	μ	16 V	8 903 481 330
C 1593	2,2	μ	50 V	8 903 490 109
C 2500	47	μ	16 V	8 903 470 327
C 2501	22	μ	10 V	8 903 700 317
C 2518	47	μ	16 V	8 903 470 327

PL 51

V 1301,				8 945 405 611
1302				
D 0000	1N 4148			8 925 405 822
D 1370,				
1380,				
1390	BAX 14			8 925 405 069
D 2114	ZDP 5,6			8 925 421 287
R 1399	1,5 Ω			8 920 669 103
C 1143,				
1149,				
1163,				
1169	4,7	μ	35 V	8 903 490 112
C 1221	0,33	μ	50 V	8 903 490 104
C 1222	1	μ	50 V	8 903 490 425
H 1250,				
H 1310,				
H 1311,				
H 1312				8 908 013 137
L 1300/01				8 634 291 472
L 1302				8 634 291 471

PL 10

R 1731,					
1741	10 K				8 941 500 303
C 1543,					
1551,					
1553,					
1561	2,2	μ	50 V	8 903 490 109	
C 1751	10	μ	16 V	8 903 470 325	
C 1760,					
1761,					
1762	1	μ	50 V	8 903 490 425	
C 1774	100	μ	6,3 V	8 903 490 144	
C 1780,					
1781,					
1782	1	μ	50 V	8 903 490 425	
C 1794	100	μ	6,3 V	8 903 490 144	
C 2031	10	μ	16 V	8 903 470 325	
C 2032,					
2417	1	μ	50 V	8 903 490 425	
C 2418	100	μ	16 V	8 903 480 312	
C 2460,					
2480	4,7	μ	35 V	8 903 490 112	

PL 74

D 2000	BYW 95 B			8 945 405 201
L 1000				8 674 220 037
L 2000				8 948 411 030
L 2001				8 948 411 059
L 2004				8 674 220 037
C 1561,				
1581	33	μ	10 V	8 948 411 059

PL 20

V 3	TDA 1574	8945900781
V 152	TDA 1596	8945900737
V 310	TDA 1598	8945900277

V 660	TDA 1572	8945901943
V 700	TDA 6057	8945902216
V 1630, 1680	TDA 7350	8945902218

V 2030	L 4916	8945900450
V 2080	L 498 BH	8945901225
V 2081	L 4885	8945900185

W 1730		8905920276
W 1750	Dolby	8938389195
W 310		8638309049

W 411		8638309134
W 2550		8638309234

D 601, 602, 604, 605, 650	BB 112	8945405996
D 1000, 1001, 2010, 2011, 2050, 2051	1N4004	8905405794

Q 305	456	kHz	8946193097
Q 150, 151	10,7	MHz	8946193097
Q 152	10,7	MHz	8946193147

Q 660	450	kHz	8946193039
Q 700, 800	4	MHz	8946193099
Q 2250	4,332	kHz	8946193203

R 166	100	K	8941500076
R 305	100	K	8941500305
R 307	100	K	8941500305

C 8, 17	2-7 PF/NPO	8903910200
C 606, 608	5,2-30 PF	8943910000
C 613, 615, 651	4,2-20 PF	8903910202

F 1		8948417010
F 152		8948417006
F 413		8948417049

R 2021, 2022	2,3	8958411000
-----------------	-----	------------

L 1		8948419025
L 2,3		8958411000
L 4		8948419015

L 5		8634210426
L 6		8948419024
L 200, 201		8928411015

L 202		8928411006
L 210		8928411015
L 600		8928411025

L 601		8948412053
L 602		8948415056
L 603		8948415056

L 604		8928411008
L 605		8948415050
L 606		8948415052

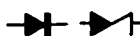

L 612		8948412054
L 613		8948412055
L 650		8948415047

L 652		8948415051
L 660		8948413008
L 671		8948413007

L 700		8928411512
L 701		8928411512
L 2010		8928411514

L 1760		8928411010
L 1780	Dolby	8928411010
L 2420	57 kHz	8908412002

C 22	2,2	μ	50	V	8903490109
C 165	0,47	μ	50	V	8903490126
C 190	0,22	μ	50	V	8903490116

CHIP-Bauteile				chip components		composants chip		componentes chip	
									
D 1	BB 804	8925 405 132	V 1	BF 999	8925 705 280	V 1011	BC 848 B	8925 705 043	
D 2	BB 804	8925 405 133	V 2	BC 858 C	8925 705 039	V 1012	BC 848 B	8925 705 043	
D 3	BB 804	8925 405 134	V 151	BF 550	8925 706 143	V 1090		8925 900 180	
D 4		8925 405 530	V 180	LM 837 M	8925 705 205	V 1150	LM 1837 M	8925 900 050	
D 180	BAV 99	8925 405 132	V 181	BC 848 B	8925 705 043	V 1260	BC 848 B	8925 705 063	
D 310	BAL 99	8925 405 137	V 182	BC 848 B	8925 705 043	V 1220	RC 4558	8925 900 745	
D 311	BZX84/C2V7	8925 421 033	V 183	BC 848 B	8925 705 043	V 1240	BC 848 B	8925 705 043	
D 330	BAL 99	8925 405 137	V 184	BC 858 B	8925 705 038	V 1221	BC 848 C	8925 705 037	
D 600	Z 47	8925 810 005	V 330	BC 848 C	8925 705 035	V 1300	2 SA 1203	8925 705 129	
D 603	BAL 99	8925 405 137	V 350	BC 858 B	8925 705 038	V 1310	BC 848 B	8925 705 043	
D 606	BOV 70	8925 405 122	V 351	BC 848 B	8925 705 043	V 1330	BC 848 C	8925 705 037	
D 620	BAL 99	8925 405 137	V 340	BC 848 B	8925 705 043	V 1340	BC 848 C	8925 705 037	
D 621	BAL 99	8925 405 137	V 600	ON 4288	8925 705 115	V 1350	COP C345	8925 900 139	
D 630	BAV 70	8925 405 122	V 601	BC 848 C	8925 705 139	V 1370	BC 818-25	8925 705 041	
D 632	BAV 70	8925 405 122	V 602	BC 858 C	8925 705 141	V 1371	2 SC 2873	8925 705 130	
D 635	BAV 70	8925 405 122	V 603	BFR 30	8925 705 131	V 1380	BC 818-25	8925 705 041	
D 680	BAV 70	8925 405 122	V 604	BFR 30	8925 705 131	V 1381	2 SC 2873	8925 705 130	
D 700	BAV 99	8925 405 132	V 610	BC 848 C	8925 705 139	V 1385	BC 848 B	8925 705 043	
D 801	BAL 99	8925 405 137	V 611	BC 848 C	8925 705 139	V 1390	BC 818-25	8925 705 041	
D 805	BAV 70	8925 405 122	V 612	BC 848 C	8925 705 139	V 1391	2 SC 2873	8925 705 103	
D 1600	BAL 99	8925 405 137	V 620	BFS 19 L	8925 705 282	V 1500	U 4260 B	8925 900 213	
D 1601	BAL 99	8925 405 137	V 621	BC 858 C	8925 705 039	V 1540	BA 4558 F	8925 900 308	
D 1602	BAL 99	8925 405 137	V 622	BC 858 C	8925 705 039	V 1570	BC 848 B	8925 705 043	
D 2012	BAV 70	8925 405 122	V 645	BC 848 B	8925 705 043	V 1590	BA 4558 F	8925 900 308	
D 2500	BAL 99	8925 405 137	V 650	BC 848 C	8925 705 139	V 1591	BC 848 B	8925 705 043	
D 2501	BAV 70	8925 405 122	V 651	BC 858 C	8925 705 139	V 1648	BC 818-25	8925 705 041	
D 2580	BAL 99	8925 405 137	V 652	BC 858 C	8925 705 043	V 1678	BC 818-25	8925 705 041	
D 2582	BZX84/C5V6	8925 421 037	V 681	BC 858 B	8925 705 035	V 1730	HCF 4052	8925 900 023	
			V 680	BC 848 B	8925 705 043	V 1731	BC 848 B	8925 705 043	
			V 690	BC 858 C	8925 705 037	V 1732	BC 848	8925 705 043	
			V 700	SDA 2121	8925 900 306	V 1741	BC 858 B	8925 705 038	
			V 701	BC 858 C	8925 705 037	V 1742	BC 848 B	8925 705 043	
			V 702	BC 858 C	8925 705 038	V 1754	BC 848 B	8925 705 043	
			V 703	BC 848 B	8925 705 038	V 2110	BC 808-25	8925 705 042	
			V 720	BC 858 B	8925 705 038	V 2111	BC 848 C	8925 705 037	
			V 721	BC 858 B	8925 705 038	V 2112	BC 848 C	8925 705 037	
			V 722	BC 848 B	8925 705 038	V 2114	818-25	8925 705 041	
			V 723	BC 858 B	8925 705 038	V 2400	LM 1894	8925 900 013	
			V 724	BC 858 B	8925 705 038	V 2430	BC 848 B	8925 705 043	
			V 750	BC 848 B	8925 705 043	V 2500	BC 858 B	8925 705 038	
			V 800	MC 68 HC11A8	8925 900 460	V 2501	BC 848 B	8925 705 043	
			V 801	MC 68 HC11E9	8925 900 459	V 2502	BC 858 B	8925 705 038	
			V 802	BC 848 B	8925 705 043	V 2503	BC 858 B	8925 705 038	
			V 1000	BC 818-25	8925 705 041	V 2505	BC 848 B	8925 705 043	
			V 1001	BC 818-25	8925 705 041	V 2506	BC 848 B	8925 705 043	
			V 1002	BC 818-25	8925 705 043	V 2580	BC 848 B	8925 705 043	
			V 1003	BC 848 B	8925 705 043	V 2581	BC 848 B	8925 705 043	
			V 1010	BC 848 B	8925 705 043				